



Gleditsia triacanthos

'Elegantissima'



Hoogte	4 - 6 (8) m, langzaam groeiend
Kroon	eirond, open kroon, grillig groeiend
Schors en takken	takken olijfgroen, doornloos, bast grijsbruin
Blad	enkel- of dubbel geveerd, glanzend donkergroen, geveerd blad
Herfstkleur	geel
Bloemen	weinig lichtgroene trossen, juni/juli
Vruchten	afgeplatte peulvrucht, donker roodbruin
Stekels/doorns	Geen
Giftigheid	gewoonlijk niet giftig voor mensen, (grote) huisdieren en vee
Grondsoort	lemige grond, zandgrond, kalkrijke grond
Bodemvochtigheid	kan op droge grond
Verharding	verdraagt verharding
Winterhardheid	5a (-28,8 tot -26,1 °C)
Windbestendigheid	goed
Overige bestendigheden	bestand tegen vorst (WH 1 t/m 6), bestand tegen wind, bestand tegen strooizout
Faunaboom	bestand tegen vorst (WH 1 t/m 6), bestand tegen wind, bestand tegen strooizout, drachtboom voor bijen
Toepassing	parken, boombakken, begraafplaatsen, daktuinen, grote tuinen, kleine tuinen, patiotuinen
Vorm	hoogstam boom, beveerde boom, meerstammige boom
Oorsprong	Charles Breton, Orléans, Frankrijk, circa 1880

Gleditsia triacanthos 'Elegantissima' is een grote, meerstammige struik of kleine boom op stam. Groeit langzaam en heeft een open eivormige kroon. Hoogte 4 - 6 (8) m. Stam en takken zijn ongedoord mits hij geënt wordt op G. triacanthos f. inermis. Het samengestelde blad is fijner van structuur en eleganter dan bij de soort. De afzonderlijke blaadjes zijn donkerder groen en kleiner dan bij de soort, circa 2 cm. Na de bloei verschijnen de tot 45 cm lange, sikkelvormige, peulen. Deze kleuren van geelgroen naar bruinrood en blijven tot diep in de winter hangen. Heeft een diepgaand wortelgestel met veel vertakkingen. Kan goed in verharding. Winterhardheidszone: 5a